### (9日本国特許庁

#### ①実用新案出願公開

# 公開実用新案公報

昭53-24403

①Int. Cl<sup>2</sup>. H 02 K 1/22 H 02 K 3/18

御実

識別記号

**55 A 02** 55 A 01 庁内整理番号 7319—51 6728—51 **砂公開** 昭和53年(1978) 3 月 i 日

審査請求 未請求

(全.3 頁)

# 図自動車用交流発電機の回転子

願 昭51-105515

②出 願昭51(1976)8月9日

⑰考 案 者 池島保正

勝田市大字高場2520番地 株式

会社日立製作所佐和工場内

切出 願 人 株式会社日立製作所

東京都千代田区丸の内一丁目5

番1号

個代 理 人 弁理士 高橋明夫

## 砂実用新案登録請求の範囲

(1) 回転子軸に固定された円筒状の継鉄と継鉄の外周に固着された絶縁ポピンに巻装した界磁巻線および界磁磁極より成る回転子において、該界磁巻線の巻始め部位置と相対する上記継鉄の外周部に切欠けを設けたことを特徴とする自動車用交流発電機の回転子。

#### 図面の簡単な説明

第1図は、回転子の縦断面図、第2図は、界磁 巻線の斜視図、第3図は、第2図の断面図、第4 図は、界磁巻線の平面図、第5図は、第4図の側 面図、第6図は、第5図のA-A'に沿つた断面図、第7図は、第5図のB-B'に沿つた断面図、第8図は、本考案の一集施例を示す界磁巻線の平面図、第9図は、第8図のC-C'に沿つた断面図、第10図・第11図は、本考案の変形例を示す巻磁巻線の斜視図、第12図は、本考案の変形例を示す回転子の縦断面図、第13図は、第12図のD-D'に沿つた断面図である。

符号の説明、2…鉄心、3…界磁巻線、4…ボビン。

# 第1回







